



## Curriculum vitae



### Informații personale

Nume / Prenume

**Kloetzer Lenuța**

Adresă

Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași, Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului „Cristofor simionescu”, Departamentul de Inginerie Organică, Biochimică și Alimentară, Corp CH, etaj 2, cabinet 236; Bd. Prof. D. Mangeron, nr. 71, Iași, 700050, jud. Iași, România

Telefon

0232 702 614

E-mail

lenuta.kloetzer@academic.tuiasi.ro, lkloetzer@gmail.com

Naționalitate

română

### Poziția vizată

Membru în Consiliul Facultății de Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu", legislatura 2024-2029

### Experiența profesională

Perioada

2020 – prezent

Funcția sau postul ocupat

Prodecan, Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu"

Activități și responsabilități principale

- Probleme studențești, de patrimoniu, imaginea universitară, promovarea facultății și relații cu agenții economici

Numele și adresa angajatorului

Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iasi, 73 D. Mangeron, 700050, Iasi, Romania

Tipul activității sau sectorul de activitate

Educație

Perioada

2020 – 2022

Funcția sau postul ocupat

Expert grup țintă și angajabilitate, "Insertia absolvenților prin stagii de pregătire PRACTica moderne si eficiente din cadrul Universitatii TEHnice Gheorghe Asachi din Iasi, pe piata muncii – PRACTEH", proiect POCU cod 13118

Activități și responsabilități principale

- Informare, recrutare, selectare si menținerea in proiect a grupului țintă studenți  
- Furnizare de activități de consiliere și orientare profesională pentru studenți

Numele și adresa angajatorului

Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași, România

Tipul activității sau sectorul de activitate

Educație

Perioada

2019 – 2022

Funcția sau postul ocupat

Formator / Îndrumător, ROSE - StepUP

Activități și responsabilități principale

- Informare, recrutare, consiliere grup țintă studenți

Numele și adresa angajatorului

Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași, România

Tipul activității sau sectorul de activitate

Educație

Perioada

Aprilie 2022 – iulie 2023

Funcția sau postul ocupat

Consilier de specialitate, proiect TechGo: Consolidarea angajabilității absolvenților TUIASI

Activități și responsabilități principale

- Actualizare baza de date absolvenți și cu angajatorii din mediul economic  
- Realizarea planului de măsuri la nivelul facultății

Numele și adresa angajatorului

Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași, România

Perioada	2013 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Șef lucrări
Activități și responsabilități principale	- Activități didactice - Coordonarea practicii de specialitate pentru anul III, IB, CATB, CISOPC
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași, Iași, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație și cercetare în domeniul inginerie biochimică și biotehnologie
Perioada	2011 – 2013
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar
Activități și responsabilități principale	- Activități didactice - Coordonarea practicii de specialitate pentru anul III, IB
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași, Iași, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație și cercetare în domeniul inginerie biochimică și biotehnologie
Perioada	2008 – 2011
Funcția sau postul ocupat	Doctorand
Activități și responsabilități principale	- Cercetare în tema studiată: „Separarea acizilor carboxilici prin extracție reactivă sinergică” - Diseminarea rezultatelor: publicații și participări la conferințe
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași, Iași, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație și cercetare în domeniul inginerie biochimică și biotehnologie
Perioada	2008 – 2009
Funcția sau postul ocupat	Consultant
Activități și responsabilități principale	- Prelucrarea și interpretarea datelor obținute. Testare software GIMS Data Viewer - Diseminarea rezultatelor prin participare la conferințe
Numele și adresa angajatorului	SmartPill Corporation, Buffalo, NY, USA
Tipul activității sau sectorul de activitate	Analiza, monitorizarea și diagnosticarea tractului gastrointestinal cu ajutorul dispozitivului wireless SmartPill Capsule
Perioada	2005 – 2008
Funcția sau postul ocupat	Coordonator și asistent cercetare medicală
Activități și responsabilități principale	- Proiecte de cercetare în domeniul motilității gastrointestinale - Studii în domeniul imagisticii biomedicale (pe animale de laborator) - Coordonarea experimentelor pentru proiecte de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Massachusetts General Hospital & Harvard Medical School, Boston, MA, USA
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare medicală
<b>Educație și formare</b>	
Perioada	Martie-aprilie 2023
Calificarea / diploma obținută	“Dezvoltarea personală pentru educația incluzivă la nivelul comunităților academice”, Certificat program postuniversitar, Academia Română
Perioada	Septembrie-octombrie 2021
Calificarea / diploma obținută	„Consilier orientare în cariera”, certificat de absolvire eliberat de Ministerul Muncii și Solidarității Sociale și Ministerul Educației
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	- Elaborarea studiilor sociologice - Perfecționare profesională - Comunicarea interpersonală

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Avangarde Business Group S.R.L., București
Perioada	August 2020
Calificarea / diploma obținută	“Empower your online public speaking competences”
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași,
Perioada	2011 – 2012
Calificarea / diploma obținută	Cadru didactic supervisor si tutore de practica
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	- Politici educaționale cu impact asupra practicii de specialitate - Procedura de asigurare a calității practicii de proiectare/cercetare organizată la nivel de facultate. Didactica Stagiilor de Practică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași, proiect POSDRU 57/1.3/S/17884 – „Specializarea personalului didactic universitar pentru funcția de Cadru didactic supervisor de practica tehnologica si de cercetare”
Perioada	2008 – 2011
Calificarea / diploma obținută	Doctor în Inginerie Chimică
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	- Strategia cercetării științifice, Managementul proiectelor de cercetare, Bioseparări - Instruire HPLC
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași, Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului, Iași, România
Perioada	2009 – 2011
Calificarea / diploma obținută	Master Biotehnologii Medicale Avansate
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	- Asigurarea calității bioproduselor prin GMP și GLP - Biocompatibilitate, analiza calitativă și farmacologică a principiilor bioactive - Culturi celulare
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie "Gr. T. Popa", Facultatea de Bioinginerie Medicală, Iași, România
Perioada	1998 – 2004
Calificarea / diploma obținută	Licențiat în Bioinginerie Medicală, profilul Medicină
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	- Științe medicale (Imunologie, Microbiologie, Biologie, Medicină internă) - Științe ingineresti (Chimie, Fizică, Traductori și biosenzori) - Produse biotehnologice, Tehnologie farmaceutică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie "Gr. T. Popa", Facultatea de Bioinginerie Medicală, Iași, România
<b>Realizări profesionale</b>	- Premiul de Excelență al Universității Tehnice “Gheorghe Asachi” din Iași pentru echipe de cercetare, D. Cascaval, A. Blaga, L. Kloetzer, A. Tucaliuc (2015) - Premii și medalii la saloane de inventică: 7 - Brevet de invenție (2020) - „Premiul de Excelență pentru tânărul cercetător cu cele mai bune performanțe în cercetarea științifică”, Universitatea Tehnică Gheorghe Asachi din Iași (2013) - Stagiul de documentare privind organizarea și desfășurarea stagiului de practică, University of Zaragoza, Spania (2012) - Stagiul de cercetare la Manchester University, UK (2010) - Activități de cercetare la Massachusetts General Hospital & Harvard University, USA; - Voluntariat în proiecte de cercetare pe animale de laborator la Brigham and Women’s Hospital și la Martinos Center for Biomedical Imaging, Boston, USA; - Finalizarea a două studii clinice utilizând capsula "SmartPill" (dispozitiv senzorial wireless pentru investigarea tractului gastro-intestinal);

<p><b>Publicații</b></p> <p><i>Participări în programe de cercetare-dezvoltare naționale</i></p>	<p><b>Carte / Capitol de carte: 4 //1</b></p> <p><b>Articole publicate în reviste cotate ISI = 43 si in reviste BDI = 15</b> Hirsch index (ISI Web of Science): 9</p> <p>- membru în colectiv: 8 proiecte</p>																																								
<p><b>Aptitudini și competențe personale</b></p> <p>Limba maternă</p> <p>Limbi străine cunoscute</p> <p>Autoevaluare</p> <p><i>Nivel european (*)</i></p> <p><b>Engleză</b></p> <p><b>Franceză</b></p>	<p>Română</p> <table border="1" data-bbox="507 573 1519 815"> <thead> <tr> <th colspan="4">Înțelegere</th> <th colspan="4">Vorbire</th> <th colspan="2">Scriere</th> </tr> <tr> <th colspan="2">Ascultare</th> <th colspan="2">Citire</th> <th colspan="2">Participare la conversație</th> <th colspan="2">Discurs oral</th> <th colspan="2">Exprimare scrisă</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C2</td> <td>Utilizator experimentat</td> <td>C2</td> <td>Utilizator experimentat</td> <td>C1</td> <td>Utilizator experimentat</td> <td>C2</td> <td>Utilizator experimentat</td> <td>C1</td> <td>Utilizator experimentat</td> </tr> <tr> <td>A2</td> <td>Utilizator elementar</td> <td>A2</td> <td>Utilizator elementar</td> <td>A1</td> <td>Utilizator elementar</td> <td>A1</td> <td>Utilizator elementar</td> <td>A1</td> <td>Utilizator elementar</td> </tr> </tbody> </table> <p>(*) <a href="#"><i>Nivelul Cadrlui European Comun de Referință Pentru Limbi Străine</i></a></p>	Înțelegere				Vorbire				Scriere		Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă		C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar
Înțelegere				Vorbire				Scriere																																	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă																																	
C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat																																
A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar																																
<p>Competențe și abilități sociale</p> <p>Competențe și aptitudini organizatorice</p> <p>Competențe și aptitudini tehnice</p> <p>Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului</p> <p>Permis de conducere</p>	<p>- Spirit de echipă (membru în colective de cercetare; team leader al unei echipe de studiu de 5 oameni la MGH-Harvard)</p> <p>- Bune abilități de comunicare, înțelegere și negociere</p> <p>- Capacitate de adaptare la diverse medii sociale și culturale, obținută prin colaborarea cu instituții din țară și din străinătate</p> <p>- Abilități de analiză și planificare dobândite ca umare a coordonării activității de practică pentru studenți și a activităților de tutoriat</p> <p>- Bune capacități organizatorice asociate participării în comitete de organizare pentru conferințe, a comisiilor de admitere și promovare</p> <p>- Stabilirea și menținerea contactelor cu furnizori și colaboratori</p> <p>Accesarea, instalarea și utilizarea unor dispozitive medicale. Utilizarea echipamentelor de laborator.</p> <p>Microsoft Windows, Microsoft Office (Word, Excel, Power Point), OriginLab</p> <p>Categoria B</p>																																								